

**Curriculum Vitae
Europass**

Informații personale

 Nume / Prenume **RUSU ELENA**

 Adresa(e) **Bucuresti (Romania)**

 Telefon(oane) Mobil **074503XXXX**

 E-mail(uri) **elenarusu98@yahoo.com**

 Naționalitate(-tăți) **Româna**

 Data nașterii **26/03/1974**

 Sex **Feminin**
Domeniu ocupațional **Conferețiar universitar dr. Biochimie/ Biochimia cavității orale**
Facultatea de Medicină
Facultatea de Medicină Dentară
Universitatea Titu Maiorescu din București
Experiența profesională

 Perioada **6.07.2023- prezent**

 Funcția sau postul ocupat **Prorector Învățământ**
 Activități si responsabilități principale **Coordonarea activității de învățământ în Universitatea Titu Maiorescu**

 Numele și adresa angajatorului **Universitatea Titu Maiorescu, strada Dâmbovnicului nr. 22 București (Romania)**
 Tipul activității sau sectorul de activitate **Învățământ universitar**
Management universitar, activitate didactică, activitate de cercetare științifică

 Perioada **25.07.2020-5.07.2023**

 Funcția sau postul ocupat **Decan- Facultatea de Medicină a UTM**
 Activități si responsabilități principale **Coordonator Relatii Internationale/ Coordonaor program Erasmus**
Conducerea si organizarea Facultatii de Medicină a UTM
Supervizarea desfășurării activității didactice in facultate
Coordonarea activităților internaționale ale Facultății

 Numele și adresa angajatorului **Universitatea Titu Maiorescu, Facultatea de Medicină, strada Gheorghe Petrascu, nr. 67A, 031593 București (Romania)**
 Tipul activității sau sectorul de activitate **Învățământ universitar medical**
Management universitar, activitate didactică, activitate de cercetare științifică

Perioada	7.11.2017-25.07.2020
Funcția sau postul ocupat	Prodecan – Programul Medicină în limba engleză Coordonator Relatii Internationale/ Coordonaor program Erasmus
Activități si responsabilități principale	Îndrumarea studenților de la specialitatea medicină în limba engleză Realizarea statelor de funcții și a planului de învățământ la programul vizat Supervizarea desfășurării activității didactice. Întocmirea programului orar Dezvoltarea relațiilor internaționale la nivelul facultății
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Titu Maiorescu, Facultatea de Medicină, strada Gheorghe Petrascu, nr. 67A, 031593 București (Romania)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ universitar medical Activitate didactică, activitate de cercetare științifică, management universitar
Perioada	mai 2017-noiembrie 2017
Funcția sau postul ocupat	Director Departamentul Disciplinelor Preclinice
Activități si responsabilități principale	Conducerea Departamentului Disciplinelor Preclinice Întocmirea planurilor de învățământ și a statelor de funcții Supervizarea desfășurării activității didactice. Realizarea programului orar
Numele și adresa angajatorului	Realizarea Dosarului pentru vizita Aracis Universitatea Titu Maiorescu, Facultatea de Medicină, strada Gheorghe Petrascu, nr. 67A, 031593 București (Romania)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ universitar medical, activitate didactică, activitate de cercetare științifică
Perioada	20.02.2017- prezent
Funcția sau postul ocupat	Conferețiar universitar dr. Biochimie/ Chimia și Biochimia cavității orale- titular concurs
Activități si responsabilități principale	Activitate de predare a cursurilor de Chimie și Biochimie a cavității orale la Facultatea de Medicina Dentară la programul Medicina Dentara, Medicină dentară în limba engleză; La Facultatea de Medicină la programele Medicină și Medicină în limba engleză - Biochemistry Lucrari practice in laboratorul de biochimie cu studentii anului I ai Facultatii de Medicina Dentara, specializarea Medicina Dentara si ai Facultatii de Medicina atit la programele în limba română cât și la cele în limba engleză
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Titu Maiorescu, Facultatea de Medicină și Facultatea de Medicina Dentară, strada Gheorghe Petrascu, nr. 67A, 031593 București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ universitar medical, activitate didactică, activitate de cercetare științifică

Perioada	Noiembrie 2014-prezent
Funcția sau postul ocupat	Responsabil programul Erasmus+ la Facultatea de Medicină
Activități si responsabilități principale	Îndrumare și control asupra tuturor activităților din programului Erasmus Dezvoltarea și întreținerea parteneriatelor facultății cu universități din Europa Coordonator selecție studenți outgoing Erasmus Coordonator selecție profesori outgoing Erasmus Responsabil pentru îndrumarea studenților străini în cadrul Facultății de Medicină
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Titu Maiorescu, Facultatea de Medicină, strada Gheorghe Petrașcu, nr. 67A, 031593 București (Romania)
Funcția sau postul ocupat	1/10/2012-19/02-2017 Șef de Lucrări Chimie/Biochimie-titular prin concurs
Activități si responsabilități principale	Activitate de predare a cursurilor de Chimie si Biochimie a cavității orale la Facultatea de Medicina Dentară la specializarile Medicina Dentara si Tehnica Dentara anul I Lucrari practice in laboratorul de biochimie cu studentii anului I ai Facultatii de Medicina Dentara, specializarea Medicina Dentara si Tehnica Dentara, si ai Facultatii de Medicina
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Titu Maiorescu, Facultatea de Medicină și Facultatea de Medicina Dentară, strada Gheorghe Petrascu, nr. 67A, 031593 București (Romania)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invatamant universitar medical- activitate didactică, activitate de cercetare științifică
Perioada	01/03/2003 – 30/09/2012
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar Chimie/Biochimie- titular prin concurs
Activități si responsabilități principale	Lucrari practice in laboratorul de biochimie cu studenții anului I ai Facultatii de Medicina Dentara, specializarea Medicina Dentara si Tehnica Dentara, și ai Facultatii de Medicina Generala
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Titu Maiorescu, Facultatea de Medicina si Facultatea de Medicina Dentara Strada Gheorghe Petrascu, nr. 67A, 031593 Bucuresti (Romania)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invatamant universitar medical-activitate didactică, activitate de cercetare științifică
Perioada	01/03/1999 - 28/02/2003
Funcția sau postul ocupat	Preparator universitar Chimie /Biochimie- titular prin concurs
Activități si responsabilități principale	Lucrări practice in laboratorul de Biochimie cu studentii anului I Facultatea de Medicina Dentara specialitatea Stomatologie si Tehnica Dentara
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Titu Maiorescu, Facultatea de Medicina Dentara Gheorghe Petrascu, nr. 67A, 031593 Bucuresti (Romania)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invatamant universitar medical-activitate didactică
Perioada	01/09/1994 - 31/08/1996
Funcția sau postul ocupat	Profesor limba engleza –suplinitor în învățământul liceal

Activități și responsabilități principale	Predarea lb. engleze elevilor din învățământul preuniversitar Dirigenție
Numele și adresa angajatorului	Grup Scolar Industrial Grigore Cerchez "Autobuzul" Calea Serban Voda, nr. 280, Bucuresti (Romania)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ preuniversitar
Educație și formare	
Perioada	Martie-septembrie 2015
Calificarea/diploma obținută	sTANDEM Certificate in English for Medical Purpose-General Medicine
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	General Medicine in English
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	University of Medicine and Pharmacy, Tîrgu Mureș, Romania
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Council of Europe CEFRL B2
Perioada	01/06/2014-7/10/2015
Calificarea/diploma obținută	Postdoctorat in domeniul Sănătate
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Biochimie clinică Utilizarea tehnicilor moleculare pentru evidențierea activității antimicrobiene Analizarea influenței unor tulpini de bacterii lactice asupra nivelului lipidelor serice
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Academia Română- Institutul de Economie Mondiala
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 9
Perioada	01/09/2006 - 01/10/2009
Calificarea/diploma obținută	Doctor in domeniul Biologie –titlul a fost confirmat prin Ordinul Ministrului nr. 4226/15.06.2010 Diploma de Doctor seria G nr. 0005446/5.07.2010
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Biologie, Microbiologie, Genetică Taxonomia moleculara si genetica unor specii de drojdii Utilizarea metodelor clasice de identificare a unor specii patogene de bacterii si fungi Utilizarea metodelor biochimice de identificare a unor specii de fungi Utilizarea tehnicilor de genetica moleculara in analiza (PCR, RFLP, RAPD) pentru identificarea drojdiilor cu potential patogen Candida albicans si a altor specii ale acestui gen Studii asupra efectelor unor medicamente antifungice asupra unor specii de Candida (amfotericina B, fluconazol, ketoconazol, nistatin) Studiul efectului unor medicamente antiinflamatoare nesteroidiene asupra unor specii de drojdii patogene (aspirina, diclofenac, piroxicam) Microscopie electronica a unor tulpini de drojdii (Candida albicans)
Numele și tipul instituției de	Universitatea Bucuresti, Facultatea de Biologie (Școala Doctorală de Biologie)

Învățământ/furnizorului de formare	Splaiul Independentei, nr. 91-95, Bucuresti (Romania)							
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 8							
Perioada	01/10/1992 - 30/07/1997							
Calificarea/diploma obținută	Diploma de Licență							
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Chimie, Biochimie, Enzimologie Biologie moleculara, Metodica predarii chimiei, Pedagogie, Biochimie medicala Biochimie clinica							
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Universitatea Bucuresti -Facultatea de Chimie -Specializarea Biochimie Tehnologică B-dul Regina Elisabeta, nr. 4-12, Bucuresti (Romania)							
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 6							
Perioada	15/09/1988 - 24/06/1992							
Calificarea/diploma obținută	Diploma de Bacalaureat							
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Profil Real Matematica/Fizica							
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Liceul Industrial Videle Republicii, nr. 18 , 145300 Videle (Romania)							
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 5							
Aptitudini și competențe personale								
Limba maternă	Română							
Limbi străine cunoscute								
Autoevaluare	Înțelegere				Vorbire		Scriere	
Nivel european (*)	Ascultare		Citire		Participare la Discurs oral			
Engleza	B2	Utilizator experimentat	B2	Utilizator experimentat	B2	Utilizator experimentat	B2	Utilizator experimentat
Franceză	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar
Competențe și abilități sociale	Bune abilități de comunicare dobândite în urma experienței didactice Abilități în ceea ce privește elaborarea si realizarea practică a unor proiecte sau studii de cercetare/comunicare. Abilități în susținerea liberă a unor teme de interes medical: prelegeri, traininguri, simpozioane, congrese.							

Competențe și aptitudini organizatorice	Competențe bune de management academic Bun organizator în ceea ce privește desfășurarea activităților la catedră, a activităților în cadrul Departamentului Preclinic din Univ. Titu Maiorescu, și a activităților de cercetare și de laborator cu studenții. Bun formator de cunoștințe și competențe în domeniul medical (biologie, chimie, biochimie) Competențe în organizarea unor manifestări științifice studențești sau a cadrelor didactice
Competențe și aptitudini tehnice	Bun cunoscător al domeniului tehnic Cunoașterea la nivel avansat a aparaturii și tehnicilor de laborator în domeniile: biologie, genetica, biochimie
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Cunoștințe în utilizarea programelor Microsoft Office
Permis de conducere	Categoria B
Prestigiu profesional	Guest Editor- Life Journal, MDPI - Special Issue Guest Editor- <i>Molecular Biology of Infection diseases</i>- 2023 Membru în societăți științifice în țară: Societatea Română de Stomatologie Societatea Română de Medicină de Laborator ➤ Iunie 2023- Editor și Organizator al Conferinței Naționale a Facultății de Medicină a UTM "Abordări Inovatoare în Medicina Modernă", Ediția a 6-a, Iunie 2023, Olimp, Constanta, volum rezumate ➤ Iunie 2022- Editor și Organizator al Conferinței Naționale a Facultății de Medicină a UTM "Abordări Inovatoare în Medicina Modernă", Ediția a 5-a, Iunie 2022, Olimp, Constanta, volum rezumate ➤ Iunie 2021- Editor și Organizator al Conferinței Naționale a Facultății de Medicină a UTM "Abordări Inovatoare în Medicina Modernă", Ediția a 4-a, 24-26 Iunie 2021, București, volum rezumate ISBN: 978-606-767-090-5 ➤ Aprilie 2019- Organizator Conferinței Naționale a Facultății de Medicină a UTM "Abordări Inovatoare în Medicina Modernă", Ediția a 3-a, 11-13 aprilie 2019, București ➤ Mai 2019- Editor Volum de rezumate al Conferinței Naționale a Facultății de Medicină a UTM "Abordări Inovatoare în Medicina Modernă", Ediția a 3-a, 11-13 aprilie 2019, București ➤ Mai 2018- Organizator Conferinței Naționale a Facultății de Medicină a UTM "Abordări Inovatoare în Medicina Modernă", Ediția a 2-a, 17-19 mai 2018, București ➤ Mai 2018- Editor Volum de rezumate al Conferinței Naționale a Facultății de Medicină a UTM "Abordări Inovatoare în Medicina Modernă", Ediția a 2-a, 17-19 mai 2018, București Profesor invitat în programul Erasmus: 2024- Facultatea de Medicină, Universitatea din Pisa, Italia 2023- Facultatea de Medicină, Universitatea Bar-Ilan, Israel

	2023- Facultatea de Medicină, Universitatea din Istanbul, Turcia 2022- Facultatea de Medicina, Universitatea din Coimbra, Portugalia 2021- Facultatea de Medicină, Universitatea din Bologna, Italia 2020- Facultatea de Medicina, Universitatea Assiut, Egipt 2019, Facultatea de Medicina, Universita „Sapienza” degli Roma, Italia 2018, Facultatea de Medicina, Universitatea Bar-Ilan, Israel 2018, Facultatea de Medicina, Universita degli Studi „Aldo Moro”, Bari, Italia 2017, Facultatea de Medicina, Universita „Sapienza” degli Roma, Italia 2016, Facultatea de Medicina a Universita degli Studi di Perugia, Italia 2015, Facultatea de Medicina, Universita „Sapienza” degli Roma, Italia 2014, Facultatea de Medicina a Universidad de Murcia, Spania 2017- prezent -Membru in Comitetul de Program al Conferintei Internationale a UTM 2017- Director al Departamentului Disciplinelor Preclinice al facultatii de Medicina a UTM martie 2016- Expert evaluator Agenția Națională de Credite și Burse de studiu, Ministerul Educației Naționale 2016- prezent- membru în Comisia pentru Evaluarea si Asigurarea Calitatii la nivelul UTM 2015- Membru în Comisia de echivalare a disciplinelor la Facultatea de Medicină a UTM 2014 – prezent – Coordonator al Relațiilor Internaționale la Facultatea de Medicină/Coordonator al programului Erasmus 2013- prezent- Membru în comisia de evaluare a studenților pentru programul Erasmus 2014-prezent-membru în comisia de organizare a examenului de admitere la facultatea de medicină 2014-prezent-membru în comisia de organizare a examenului de licență la facultatea de medicină 2012- prezent- Membru în Comisia de Audit Intern a Facultății de Medicină 2011-prezent- Membru in Consiliul Departamentului Preclinice din cadrul Facultății de Medicină a Univ. Titu Maiorescu din Bucuresti
Participari la proiecte:	1. Determinarea cantitativa a impactului a doua tehnici anestezice distincte asupra activitatii in-vivo a limfocitelor T NK si a citokinelor in interventiile chirurgicale pentru neoplasme colo-rectale” –director de proiect, cercetare interna UTM 2018-2020 2. “Studiu complex clinic, paraclinic și de tehnică chirurgicală de identificare a parametrilor relevanți în realizarea unui algoritm de predicție precoce a ratei de fistulizare a anastomozelor colorectale”- membru, cercetare interna UTM 2018-2020 3. Proiectul “Maximising Impact of research in Neurodevelopmental Disorders” Actiunea COST CA16210, 7/11/2017- 6/11/2021, membru în rețeaua din partea României 4. “Studiu Comparativ privind Efectele Radiației Infraroșii cu Lungime de Undă Lungă și Frecvența 40 kHz asupra Patologiei Asociate in Tratament Fizioterapic”– proiect de cercetare științifică, contract nr. 70/21.03.2017, beneficiar LIF SRL, Udine-Italia, membru din partea UTM 5. Titlul proiectului “Evaluarea biochimică și moleculara a parametrilor lipidici sanguini la pacienții diabetici” proiect de cercetare științifica, contract nr. 154/18.05.2016, beneficiar SC Medicavol A.M. Complet SRL, director de proiect

	6. Titlul proiectului „Studii doctorale și postdoctorale Orizont 2020: promovarea interesului național prin excelență, competitivitate și responsabilitate în cercetarea științifică fundamentală și aplicată românească” 2014-2015- POSDRU/159/1.5/S/140106-membru 7. Titlul proiectului „Formarea profesională în domeniul diabetului, al nutriției și al bolilor metabolice și promovarea utilizării noilor tehnologii pentru asistenții medicali în vederea eficientizării managementului activităților specifice” 2011-2013 –POSDRU ID: 59775-membru în echipă 8. ”Studiul comparativ al elementelor strategice de dezvoltare în învățământul universitar medical național și internațional” Med-Strateg- director de proiect, cercetare internă UTM 2022-2023
Informații suplimentare	Am participat la centralizarea și realizarea dosarului privind evaluările diferitelor programe de studii ale Facultății de către ARACIS în anii 2022, 2021, 2020, 2019, 2017, 2016, 2014, 2013 2019-2020- tutore studenții anul I Medicina în lb. engleza 2016- 2020- tutore studenți anul III, specializarea Asistența medicală generală 2011- 2015 tutore al studenților anului I, specializarea Medicină Am publicat: 6 carti ca unic autor la editura recunoscută CNCSIS, 2 cărți de Teste grila de admitere Chimie/Fizică pentru candidații la examenul de admitere facultatea de medicină și facultatea de medicină dentară 39 articole în reviste ISI cu FI, 9 articole în reviste/volume indexate Master Journal List, 12 lucrări prezentate ca poster la Congrese Internaționale publicate <i>in abstract</i> în reviste ISI, 35 articole BDI, si am participat cu lucrări prezentate la numeroase congrese și manifestări științifice în țară (vezi lista de lucrări si publicații anexată) indice Hirsch=12. Dintre articolele ISI cu FI la 24 articole sunt autor principal si la 15 articole coautor

20.03.2025

CONF. UNIV. DR. ELENA RUSU

